Sphingidae 1999 von HEIMO HARBICH

Acherontia atropos (LINNAEUS, 1758) - SAISONWANDERER

Vom Totenkopfschwärmer liegen aus Deutschland nur aus sechs Orten Meldungen vor. So wird am 5. Juli 1999 von einem Imker ein Schwärmer in 18546 Saßnitz (1015) beobachtet, wie er in einen Bienenstock eindringt (und nach kurzer Zeit wieder herauskommt); am 2. September werden in 55469 Niederkumbd 2 & an einem Bienenstand ruhend gefunden (950) und am 24.IX. 1 & wiederum an einem Bienenstock in 89290 Obenhausen (99). Eine letzte Imago am 13. Oktober in der Umgebung von 79286 Glottertal (878). Hinzu kommen zwei Raupenfunde vom 18. August aus der Umgebung von 79777 Berau und am 1. September aus der Umgebung von 33181 Leiberg (878).

Aber auch aus unseren Nachbarländern wird atropos für das Jahr 1999 nur ganz vereinzelt gemeldet. So werden in Belgien im Juli zwei Imagines und drei Raupen gefunden (Phegea 28 (2): 54) und in Dänemark werden Mitte August eine Raupe, im September einige Puppen und im Oktober drei Imagines beobachtet (Fund af Storsommerfugle i Danmark, Kobenhavn 1999). Für England liegt ein sehr bemerkenswerter Fund eines Totenkopfschwärmers von Shetland (!) vom 27. August vor, der ausdrücklich als highlight des Jahres bezeichnet wird; weitere Funde einzelner Falter dann von Juni bis September und die letzten beiden am 28.X. auf Guernsey-Channel Islands und im November von der Isle of Man (Atropos 9: Reports from Coastal Stations–1999: 55–80; Atropos Bookshop, Kent).

Aus der Schweiz noch zwei recht frühe Faltermeldungen vom 13. Juni aus der Umgebung von Brissago/Tessin (878).

Nachtrag für 1998: Im Mai mehrere Imagines in 56706 Dettenheim, umgekommen in einem Bienenstock (448).

Agrius convolvuli (LINNAEUS, 1758) - SAISONWANDERER

Aus zehn Orten Deutschlands liegen zur Zeit Meldungen vom Windenschwärmer vor: Am 12. August wird eine Raupe in der Umgebung von 63486 Bruchköbel gefunden (878) und eine weitere, schon erwachsene am 13. August über die Seedeich-Straße bei 26723 Emden krabbelnd (584) beobachtet; ein sehr später Raupenfund stammt vom 10. Oktober aus der Umgebung von 79589 Binzen (878). Am 24.VIII. ein frisches Weibchen in 73240 Wendlingen (385) und am 9. September je eine Imago in 68623 Lampertheim und 88348 Saulgau; zeitlich paßt hierzu auch ein Falterfund aus der Schweiz vom 1.IX. aus der Umgebung von Ascona (878). Mehrere Puppen werden Anfang September in 97618 Wülfershausen bei der Kartoffelernte gefunden (272). Am 13. September können dann in 01279 Dresden drei männliche und ein weiblicher Falter an Ziertabak saugend beobachtet werden (478); weiter noch ein frisches Weibchen am

30.IX. in 79111 Freiburg (669) und ein ebenfalls frisches σ am 9.X. in 33818 Leopoldshöhe (72).

Aus Belgien werden von Juli bis Oktober insgesamt 23 Imagines und im September drei Raupen gemeldet (Phegea **28** (2): 54) und aus Dänemark mehrere Falter von Ende August bis Anfang Oktober (Fund af Storsommerfugle i Danmark, Kobenhavn 1999). Auch in England finden sich Windenschwärmer vor allem im August und September; ein einzelner Falter allerdings auch schon am 1. Juni in Portland, ebendort weitere dann erst wieder im August (Atropos **9**: Reports from Coastal Stations–1999: 55–80; Atropos Bookshop, Kent).

Macroglossum stellatarum (LINNAEUS, 1758) - BINNENWANDERER

1999 war für das Taubenschwänzchen ein relativ gutes Flugjahr. So wurden aus 55 verschiedenen Orten Deutschlands, mit Schwerpunkt südlich der Mittelgebirge, mehr als 110 Taubenschwänzchen gemeldet.

Die ersten Taubenschwänzchen wurden am 8. Juni in 88348 Saulgau (878) und am 9. Juni in 89257 Illertissen gesichtet; ebendort ein weiteres am 18. Juli (99). Weitere Imagines am 14.VI. in 44287 Dortmund (373), 19.VI. in 01445 Radebeul (478) und in 21423 Winsen (914), am 27.VI. in 79235 Vogtsburg (572) und 89143 Blaubeuren (878) und am 29.VI. in 78120 Furtwangen (178). Hervorzuheben ist eine Meldung vom 14.VI. aus 93051 Regensburg, wo ein Weibchen bei der Eiablage an *Galium verum* beobachtet werden konnte (905).

Im Juli werden aus neun Orten weitere einzelne Schwärmerchen gemeldet, so am 2.VII. in 78603 Renquishausen, am 3.VII. in 88696 Owingen (878), am 4.VII. in 87538 Balderschwang (669), am 5.VII. in NL-2902 EG Capelle a.d.Ijssel (190), am 13.VII. in 79837 St. Blasien, am 14.VII. in 77977 Rust (878), am 15.VII. in 78120 Furtwangen (178), am 19.VII. in 26725 Emden (584) und in 88348 Saulgau (878), am 20.VII. in 88048 Friedrichshafen (572), am 24.VII. in 74821 Mosbach/Baden (154), am 28.VII. bei 55743 Idar-Oberstein (in litt. Kleiner) und in 88348 Saulgau (878) und am 31.VII. in 35510 Butzbach-Wiesental (905).

Der August bringt insgesamt 30 weitere Faltermeldungen aus 35510 Butzbach-Wiesental (905), 88709 Meersburg (572), 78120 Furtwangen (178), 61118 Bad Vilbel (77), 89081 Ulm-Söflingen (99), 73240 Wendlingen (385), 97616 Salz (272), 69469 Weinheim (969), 38855 Wernigerode, 64646 Heppenheim, 88348 Saulgau, 72639 Neuffen/Hohenneuffen, 88499 Heiligkreuztal (878) und 26725 Emden (584).

Das Erscheinungsmaximum für die Taubenschwänzchen lag 1999 in der ersten Hälfte des Septembers mit über 35 Faltern, in der zweiten Septemberhälfte dann allmählich abklingend mit weiteren 15 Imagines; diesbezügliche Meldungen liegen vor aus 55469 Niederkumbd (950), 78120 Furtwangen (178), 35396 Giessen, 92637 Weiden (878), 69207 Sandhausen/Baden (969), 97941 Tauberbischofsheim (969), 88348 Saulgau, 88499 Emeringen, 72805 Lichtenstein (878), 55743 Idar-Oberstein und 87629 Füssen (in litt. KLEINER), 89081 Ulm (99), 09648 Mittweida (293), 97616 Salz (272), 97877 Wertheim und 63743 Aschaffenburg (310), 35510 Butzbach-Wiesental (905), 73240 Wendlingen (385), 79235 Vogtsburg (669), 67434 Neustadt/Weinstraße (878) und 26725 Emden (584).

Insgesamt 14 weitere Imagines dann noch im Oktober in 79356 Eichstetten, 88709 Meersburg (8 Stück), 38855 Wernigerode und 88348 Saulgau (878), in 79268 Bötzingen (669), 89081 Ulm-Söflingen (99) und 55469 Niederkumbd (950). Am 9.November wird noch ein Tau-

benschwänzchen in 02979 Dörgenhausen/Hoyerswerda (1010) an Geranien saugend beobachtet und die letzte Meldung stammt vom 1. Dezember aus 79356 Eichstetten (669).

Ebenfalls ab Anfang Juni wurden in Österreich die ersten Taubenschwänzchen gesichtet, so in A-8715 Feistritz, A-8630 Mariazell, A-8700 Leoben, A-9470 St. Paul, A-8741 Eppenstein und A-8920 Hieflau; im Juli weitere Imagines in A-8720 Knittelfeld, A-8741 Eppenstein, A-8715 Feistritz und Gulsenberg (Eiablage) (310). Am 8.IX. wird noch eine erwachsene Raupe an der österreichischen Landesgrenze bei Siegendorf gefunden, die am 3.X. bei Zimmertemperatur den Falter ergab (236).

In Belgien wurden Taubenschwänzchen bereits ab Ende Mai und verstärkt im Juni beobachtet; das Erscheinungsmaximum lag offensichtlich, analog zu den Daten aus Deutschland, Mitte September 1999. Insgesamt wurden dort 263 stellatarum gemeldet (Phegea 28 (2): 54).

Aus der Schweiz erreichten uns Juni-Meldungen aus dem Wallis (126), wobei am 17.VI. auch ein Weibchen bei der Eiablage an *Galium* beobachtet werden konnte. Ende Juni und ab Ende Juli weitere Imagines in CH-8038 Zürich (474).

In Südfrankreich fanden sich stellatarum bereits Anfang bis Mitte April 1999, so in Tuchan, Perpignan, Vingran und Bedarieux (914). Ende Mai bis Anfang Juni weitere Falterfunde in Frankreich in Crest, Banon, Bonnieux, Sault, Carpentras/Malemort und St. Martin-d'Ardeche (878). Jeweils ein Falter am 22. Juni in F-06410 Biot und am 23. Juli in F-06570 St. Paul de Vence (77). Aus F-68000 Colmar noch ein Falter am 28. September (669).

Hyles livornica (Esper, 1779) - BINNENWANDERER

Für 1999 liegen aus Deutschland bisher keine Meldungen vor.

Daphnis nerii (LINNAEUS, 1758) - BINNENWANDERER

Für 1999 liegen aus Deutschland bisher keine Meldungen vor.

Hippotion celerio (LINNAEUS, 1758) - BINNENWANDERER

Für 1999 liegen aus Deutschland bisher keine Meldungen vor. Auf La Palma/Kanarische Inseln wurden Ende Dezember 1999 Imagines beobachtet; ein eingefangenes Weibchen legte (befruchtete) Eier ab (272).

Hyles gallii (Rottemburg, 1775) - BINNENWANDERER

Vom Labkrautschwärmer liegen nur drei Meldungen vor. So wird am 9. Juli ein Falter am Licht bei 09648 Mittweida/Sachsen beobachtet (293) und am 12. September 1 ♀ in 02977 Hoyerswerda; letzteres legte dann befruchtete Eier ab (478).

Bei 96515 Sonneberg/Thüringen konnten im August einige Raupen gefunden werden (272). Weitere Meldungen fehlen.

Hyles euphorbiae (LINNAEUS, 1758) - BINNENWANDERER

Leider liegen auch für 1999 kaum Meldungen vom Wolfsmilchschwärmer vor – man kann nur wieder fragen, ob *euphorbiae* wirklich nicht mehr gefunden werden kann oder einfach nur nicht gemeldet wird. Hier die Daten: Anfang bis Ende Juni acht und dann wieder Ende Juli bis Anfang August weitere 14 Imagines am Licht bei 07743 Jena (1028) und am 14. Juli eine Imago bei 69207 Sandhausen (969). Raupen konnten am 13. Juli in 96260 Weismain (236) und am 30. August in 39524 Rehberg (1016) und in 97616 Salz (272) gefunden werden; weitere Raupen im Juli und August bei 96117 Memmelsdorf (272).

Nachtrag für 1996: Raupenfunde am 15. August in 01662 Meißen und am 20. August in 01109 Dresden (478).

Schweiz: Eine Imago am 4. Juli 1999 im Wallis (126) und am 8. Juli Eier und junge Raupen bei CH-6780 Airolo (474).

Anschrift des Verfassers:

StD Heimo Harbich Saaleblick 12 D-97616 Salz